



اختبار متعدد التخصصات ١

الصف الأول الإعدادي

شهر أكتوبر

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «الحرية»:

«الحرية شمس يجب أن تشرق في كل نفس، فمن عاش محروماً منها عاش في ظلمة حالكة».

١ مرادف «محروم»: (منبؤ - ممنوع - موجود - متروك)

٢ مضاد «الحرية»: (التعبد - الصمود - التقيد - العبودية)

٣ حال المحروم من الحرية في الفقرة

(يعيش في ظلمة شديدة السواد - يعيش كلعبة متحركة في أيدي الأطفال - يعيش مسروراً - يعيش كالسجين)

٤ أول امتحان لعقبة في الجهاد كان فتح (مصر - الشام - طرابلس - ودان)

٥ «الحرية شمس يجب أن تشرق في كل نفس». الخبر في الجملة السابقة

(مفرد - جملة فعلية - جملة اسمية - شبه جملة)

(ب) من نص «من مكارم الأخلاق»:

- «ما نقص مال من صدقة، وما زاد الله عبداً بعفوٍ إلا عزاً، وما تواضع أحد لله إلا رفعه».

٦ من القيم التي يرسخها الرسول ﷺ في الحديث الشريف: (الجهاد - التواضع - الصدق - حسن الجوار)

٧ «نقص - زاد» بينهما: (ترادف - تجانس - تضاد - تشابه)

٨ «عزاً» نكرة تفيد (التعظيم - التقليل - التحقير - الشمول والعموم)

٩ «عبداً» تعرب (فاعلاً - مفعولاً به - حالاً - مفعولاً لأجله)

١٠ محمد ذو عقل وإع. خبرهنا مرفوع وعلامة رفعه (الضمة - الألف - الواو - النون)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1** The canoe children to school and home again every day.
- a) drives b) rides
c) takes d) cycles
- 2** Habiba eats well because is a difficult sport.
- a) gymnast b) gymnastics
c) physics d) mathematics
- 3** All the children in our school go to the when the head teacher wants to talk to us.
- a) lab b) library
c) bookshop d) hall
- 4** That is not Mr Abdelaziz's ball. It is the ball.
- a) childrens' b) children's
c) childrens's d) children is
- 5** On Sunday mornings, we swimming.
- a) go b) went
c) gone d) going
- 6** Tell about your family.
- a) I b) my
c) me d) mine

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) :

١ يعد كوكب هو أكبر كواكب المجموعة الشمسية.

- (أ) المريخ
(ب) زحل
(ج) أورانوس
(د) المشتري

٢ الأرض مفلطحة عند

- (أ) مركزها
(ب) دائرة الاستواء
(ج) القطبين
(د) المدارين

٣ من أمثلة الجبال في قارة إفريقيا جبال

- (أ) الهيمالايا
(ب) الأنديز
(ج) روكي
(د) البحر الأحمر

٤ أرسلت حتشبسوت رحلتين تجاريتين إلى بلاد

- (أ) الحجاز
(ب) شمال إفريقيا
(ج) بونت
(د) النوبة

٥ عندما زادت الأعباء على الفرعون عين

- (أ) كاتبًا
(ب) مستشارًا
(ج) حاكمًا للإقليم
(د) وزيرًا

اختر الإجابة الصحيحة:

١ = ٠,٣

(١) $\frac{1}{3}$ (ب) $\frac{3}{10}$ (ج) ٠,٣ (د) $\frac{3}{8}$

٢ يمكن قياس طول

(١) خط مستقيم (ب) قطعة مستقيمة (ج) شعاع (د) المستوى

٣ الزاوية التي قياسها ٣٠° تقابلها بالرأس زاوية قياسها°

(١) ٣٠ (ب) ٦٠ (ج) ٩٠ (د) ١٥٠

٤ زيادة $\frac{3}{5}$ عن $\frac{3}{10}$ هي

(١) $\frac{3}{5}$ (ب) $\frac{3}{10}$ (ج) ٠,٦- (د) ٠,٣-

٥ العدد الذي يقع بين $\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{4}$ هو

(١) ١ (ب) ١- (ج) صفر (د) ٠,٥

٦ إذا كانت س = $\frac{1}{4}$ ، ص = $\frac{2}{3}$ ، ع = ٢، فإن قيمة $\frac{ص-ع}{س}$ =

(١) $\frac{16}{3}$ (ب) $\frac{16}{3}-$ (ج) $\frac{8}{3}$ (د) $\frac{8}{3}-$

٧ في الشكل المقابل:

$\overleftrightarrow{أه} \cap \overleftrightarrow{ح و} = \{ب\}$

و (أه ب و) = ٦٠°، و (أ ب ح و) = ١٤٠°

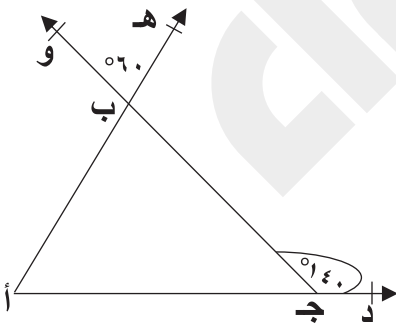
فإن و (أ) =°

(١) ٦٠ (ب) ٧٠

(ج) ٨٠ (د) ٥٠

٨ الزاوية الصفرية تتمم زاوية قياسها°

(١) صفر (ب) ٤٥ (ج) ٩٠ (د) ١٨٠



اختر الإجابة الصحيحة:

- ١ تستخدم سبيكة فى صناعة الحلى .
- (أ) النيكل كروم (ب) الذهب والحديد
(ج) الذهب والنحاس (د) الحديد والفضة
- ٢ المسافات البينية بين جزيئات المادة أقل ما يمكن .
- (أ) السائلة (ب) الصلبة
(ج) الغازية (د) الصلبة والغازية
- ٣ العنصر السائل الذى يتركب جزيئه من ذرة واحدة هو
- (أ) الأكسجين (ب) الأرجون
(ج) البروم (د) الزئبق
- ٤ الجسيمات موجبة الشحنة التى توجد داخل نواة الذرة هى
- (أ) البروتونات (ب) النيوترونات
(ج) الإلكترونات (د) الفوتونات
- ٥ العنصر الذى تحتوى نواة ذرته على ٦ بروتونات و ٦ نيوترونات يكون عدده الكتلى
- (أ) ٦ (ب) ١٢
(ج) ١٨ (د) ١٠
- ٦ كثافة قطعة من الحديد كتلتها ٧٨ جم وحجمها ١٠ سم^٣ = جم / سم^٣ .
- (أ) ٧٨٠ (ب) ٧٨
(ج) ٧,٨ (د) ٨٨

Choose the correct answer:

1 If $\frac{x-2}{x-5} \in \mathbb{Q}$, then $x \neq$

a) 2

b) 5

c) -5

d) zero

2 If $\frac{x-2}{x-5} = 0$, then $x =$

a) 2

b) 5

c) -5

d) zero

3 The multiplicative inverse of $-\frac{5}{9}$ is

a) $\frac{5}{9}$

b) $\frac{4}{9}$

c) $-\frac{5}{9}$

d) $-\frac{9}{5}$

4 If $\frac{x}{y} = \frac{3}{4}$, then $\frac{4x}{9y} =$

a) $\frac{4}{9}$

b) $\frac{1}{3}$

c) $\frac{3}{4}$

d) 3

5 If $\angle A$ complements $\angle B$, $\angle A \equiv \angle B$, then $m(\angle A) =$

a) 90°

b) 50°

c) 45°

d) 40°

6 In the opposite figure:

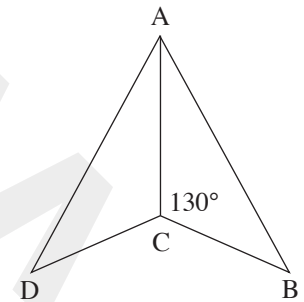
If $\triangle ACB \equiv \triangle ACD$, $m\angle ACB = 130^\circ$, then $m\angle BCD =$

a) 90°

b) 100°

c) 130°

d) 60°



7 The two adjacent angles formed by a straight line and a ray with a starting point on this straight line are

a) complementary

b) supplementary

c) equal

d) perpendicular

8 If $m(\angle XYZ) = 120^\circ$, then the measure of (reflex $\angle XYZ$) =

a) 90°

b) 140°

c) 240°

d) 60°

- 1 A piece of metal, its mass is 25 g and its volume is 10 cm³; when it is placed in water, it will (water density = 1 g/cm³)
 - a. float
 - b. sink
 - c. suspend
 - d. dissolve
- 2 is the temperature at which matter changes from a liquid state to a gaseous state.
 - a. Freezing
 - b. Melting point
 - c. Condensation
 - d. Boiling point
- 3 Handles of cooking pans are made of
 - a. wood
 - b. plastic
 - c. iron
 - d. (a) and (b)
- 4 is the building unit of matter.
 - a. Molecule
 - b. Element
 - c. Atom
 - d. No correct answer
- 5 The intermolecular spaces among molecules are very large.
 - a. gas
 - b. solid
 - c. liquid
 - d. no correct answer
- 6 Molecules of inert gases are composed of atom(s).
 - a. one
 - b. two
 - c. three
 - d. four



اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

شهر نوفمبر

اللغة العربية

٨٠
درجة

(أ) من موضوع «سبيل النجاح»:

«فطموح الموظف في وظيفته ينعكس على عمله، فينتظم ويحسن الأداء ويضاعف الإنتاج».

- ١ مرادف «الأداء»:
(التمثيل - العمل - الحركة - الوسيلة)
- ٢ مضاد «يحسن»:
(ينفع - يزيد - يسيء - يفوز)
- ٣ «الأداء»: تعرب
(مفعولاً به - حالاً - فاعلاً - مفعولاً مطلقاً)
- ٤ الأمل الذي يسعى إليه الموظف هو
(الرج - النجاح - زيادة أجره - الترقى)
- ٥ كانت هناك صعوبة في فتح طرابلس؛ لأن
(جبالها وعرة - أسوارها عالية - جنودها بواسل - أسلحتها كثيرة)

(ب) من نص «العمل حياة»:

﴿وَلَسَلَيْمَنَ الرِّيحِ غَدُوهاَ شَهْرٌ وَرَوَاحُهاَ شَهْرٌ﴾.

- ٦ من نعم الله على سيدنا داود
(سخرله الريح - ألان له الحديد - سخرله الجن - أذاب له النحاس)
- ٧ «غدوها - رواحها» بينهما:
(تضاد - تجانس - تشابه - ترادف)
- ٨ تفسير معنى «أسلنا»
(سؤلنا - جعلناه سائلًا - سألنا - جعلناه صلبًا)
- ٩ كلمة «شهر» تعرب:
(خبرًا - نعتًا - مبتدأ - فاعلاً)
- ١٠ «إن» همزتها:
(قطع - وصل - مد - فارقة)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1 work is the work you do for no money.

a) Voluntary	b) Happy
c) Physical	d) Musical
- 2 Her dream is to go to the She is a gymnast.

a) Olympics	b) mathematics
c) gymnastics	d) physics
- 3 Athletes work hard to their studies and sports.

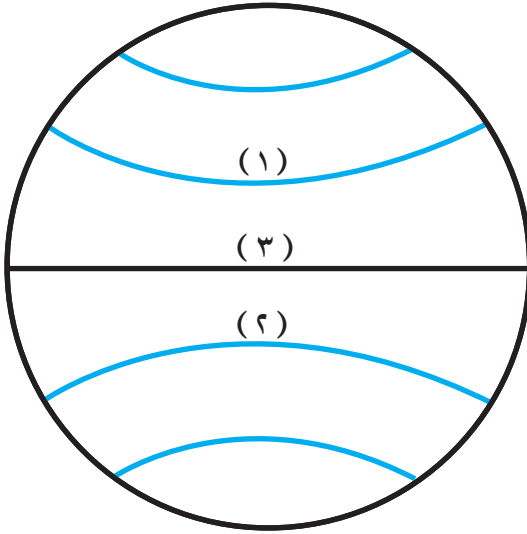
a) balance	b) research
c) volunteer	d) practice
- 4 Have you a car?

a) got	b) getting
c) gets	d) to get
- 5 The band music at the moment.

a) play	b) is playing
c) played	d) plays
- 6 Samir, your teeth every day.

a) brushing	b) brush
c) brushes	d) brushed

- اختر الإجابة الصحيحة من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) :



١ يشير رقم (١) على الشكل الذى أمامك

إلى

(أ) دائرة الاستواء

(ب) مدار الجدى

(ج) مدار السرطان

(د) الدائرة القطبية الشمالية

٢ يشير رقم (٢) على الشكل الذى أمامك إلى

(ب) مدار الجدى

(أ) دائرة الاستواء

(د) الدائرة القطبية الجنوبية

(ج) مدار السرطان

٣ يشير رقم (٣) على الشكل الذى أمامك إلى

(ب) مدار الجدى

(أ) دائرة الاستواء

(د) الدائرة القطبية الشمالية

(ج) مدار السرطان

٤ بنى مدينة منف واتخذها عاصمة للبلاد.

(ب) مينا (نعرمر)

(أ) رمسيس الثانى

(د) أوسركاف

(ج) أحمس الأول

٥ انتصر على أميرقادش فى معركة مجدو.

(ب) تحتمس الثالث

(أ) رمسيس الثانى

(د) منتوحتب الرابع

(ج) رمسيس الثالث

اختر الإجابة الصحيحة:

١ المقدار الجبري $3 - 3س + ٤$ من الدرجة

(١) الأولى (ب) الثانية (ج) الثالثة (د) الرابعة

٢ الزاوية التي قياسها ٧٠° تكملها زاوية قياسها $.....^\circ$

(١) ١٤٠ (ب) ١١٠ (ج) ٧٠ (د) ١٨٠

٣ باقى طرح $٣ - أ$ من ٢ يساوى

(١) $٥ - أ$ (ب) $٥ + أ$ (ج) $أ$ (د) $٥ - أ$

٤ إذا وازى مستقيمان مستقيماً ثالثاً كان المستقيمان

(١) متعامدين (ب) متوازيين (ج) متقاطعين (د) غير ذلك

٥ إذا كان المثلث $أ ب ح \equiv$ المثلث $س ص ع$ فإن $س ع \equiv$

(١) $أ ب$ (ب) $ب ح$ (ج) $س ص$ (د) $أ ح$

٦ القيمة العددية للمقدار: $(٣ - س)(٢ + س) + ٤$ عندما $س = ٢$ هى

(١) ١٨ (ب) ٣٦ (ج) ٤ (د) ٦

٧ فى الشكل المقابل:

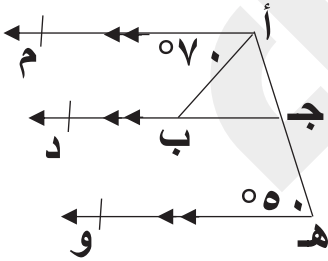
$\angle (أ ب ح) =^\circ$

(١) ٥٠ (ب) ٧٠

(ج) ٦٠ (د) ٩٠

٨ العدد $(\frac{٣}{٥} + \frac{٢}{٧})$ معكوس ضربى للعدد النسبى

(١) $\frac{٧}{٢}$ (ب) $\frac{٥}{٣}$ (ج) $\frac{٣٥}{٣١}$ (د) $\frac{٣١}{٣٥}$



اختر الإجابة الصحيحة:

١ وحدة قياس الطاقة هي

(أ) النيوتن (ب) الجول

(ج) الكيلو جرام (د) المتر

٢ الجسم الذي وزنه ٣٠ نيوتن ويوجد على ارتفاع ٥ أمتار من سطح الأرض تكون طاقة وضعه جول.

(أ) ٦ (ب) ٣٥

(ج) ١٥٠ (د) ٣٠

٣ في الخلايا الشمسية تتحول الطاقة الضوئية مباشرة إلى طاقة

(أ) حركية (ب) كهربية

(ج) شمسية (د) نووية

٤ شبكات التليفون المحمول تسبب تلوثاً

(أ) كيميائياً (ب) كهرومغناطيسياً

(ج) ضوئياً (د) جميع ما سبق

٥ تنتقل الحرارة خلال المعادن عن طريق

(أ) التوصيل (ب) الحمل

(ج) التوصيل والحمل (د) الإشعاع

٦ الجسم الذي كتلته ٦ كجم ويتحرك بسرعة ٥ م / ث تكون طاقة حركته جول.

(أ) ٣٠ (ب) ١٠٠

(ج) ٧٥ (د) ١٥٠

Choose the correct answer:

- 1 The remainder of subtracting $(x - 3)$ from $(3x - 7)$ is
a) $2x - 4$ b) $-4x + 4$
c) $-2x - 10$ d) $x - 4$
- 2 The volume of a cube whose edge length is $5x$ cm =
a) $5x^2$ b) $5x^3$
c) $25x^3$ d) $125x^3$
- 3 $\frac{18x^4y^5 - 42x^5y^4}{-6x^2y^2}$ in the simplest form is
a) $3x^3y^3 - 8x^3y^3$ b) $-3x^2y^3 - 7x^3y^2$
c) $-3x^2y^3 - 7x^3y^2$ d) $-3x^2y^3 + 7x^3y^2$
- 4 The area of the rectangle whose dimensions are $5x^2$ and $3y^3$ is
a) $15x^2y$ b) $15x^3y^2$
c) $15x^5y^5$ d) $15x^2y^3$
- 5 If two straight lines are parallel to a third, then they are
a) perpendicular b) parallel
c) intersecting d) equal
- 6 If a straight line cuts two parallel straight lines, then each two interior angles in the same side of the transversal are
a) equal in measure b) complementary
c) supplementary d) congruent
- 7 If a straight line cuts two parallel straight lines, then each two alternate angles are
a) equal in measure b) complementary
c) supplementary d) congruent
- 8 If a straight line cuts two parallel straight lines, then each two corresponding angles are
a) equal in measure b) complementary
c) supplementary d) congruent



اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

شهر ديسمبر

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «غرائب المخلوقات»:

«والنحلة تجد خليتها مهما **طمست**، ونحلة العسل لا تجذبها الأزهار **الزاهية** ولكنها ترى الأزهار بالضوء فوق البنفسجي».

(محيت - ظهرت - غفلت - وضحت)

١ مرادف «طمست»:

(الواضحة - الصافية - النادرة - الباهتة)

٢ مضاد «الزاهية»:

٣ تتميز النحلة بأنها

(تجد خليتها مهما محيت - تحس باختلاف درجة الحرارة في الطريق - تتمكن من رؤية طريقها في الظلام - تتأثر عينها بالأشعة تحت الحمراء)

(خبراً - مضافاً إليه - فاعلاً - مبتدأ)

٤ كلمة «العسل» تعرب

(برقة - سبيطة - فزان - طرابلس)

٥ كان مقر الطاغية جرجير في

(ب) من نص «سليمان والحمامة»:

فمضت إلى عماله يوماً تبلغهم سلامه

(ولاته - أبناؤه - رؤسائه - أعدائه)

٦ مرادف «عماله»

(تفسير - نتيجة - تعليل - توضيح)

٧ علاقة «تبلغهم سلامه» بما قبلها

٨ «نبي الله» الذي تتحدث عنه الآيات هو

(داود عليه السلام - موسى عليه السلام - إدريس عليه السلام - سليمان عليه السلام)

٩ السعادة تجعل الإنسان منتشياً. الخبر هنا نوعه (مفرد - جملة اسمية - جملة فعلية - شبه جملة)

(مثال - أجوف - ناقص - مهموز)

١٠ الفعل «مضى»

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1** The for making pizza was easy.
- a) recipe b) cookie
c) instruction d) ingredient
- 2** It is a good idea to eat between two and four of fruit a day.
- a) spears b) species
c) spices d) pieces
- 3** I went to the top of the tower to have a of the city.
- a) forest b) view
c) lake d) sign
- 4** Does Ali love in his free time?
- a) painted b) paints
c) painting d) to painting
- 5** I like biscuits with raisins in them.
- a) a lot b) too much
c) any d) a lot of
- 6** The saucepan is very hot. You shouldn't it.
- a) touched b) touching
c) touches d) touch

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) :

١ من أمثلة الكواكب الخارجية

- | | |
|---------------|--------------|
| (أ) المشتري | (ب) عطارد |
| (ج) الأرض | (د) الزهرة |

٢ خط الطول الرئيسى هو

- | | |
|---------------|------------------------|
| (أ) السرطان | (ب) جرينتش |
| (ج) الجدى | (د) القطبية الشمالية |

٣ من أمثلة البحار المغلقة

- | | |
|-----------------|--------------------|
| (أ) بحر قزوين | (ب) البحر الأحمر |
| (ج) الصين | (د) المتوسط |

٤ أسس الملك الأسرة الثالثة.

- | | |
|---------------|-------------|
| (أ) زوسر | (ب) خوفو |
| (ج) أوسركاف | (د) سنفرو |

٥ كانت عاصمة الوحدة الثانية هى

- | | |
|-----------------|------------|
| (أ) أون | (ب) طيبة |
| (ج) أثيت تاوى | (د) منف |

اختر الإجابة الصحيحة:

١ الوسيط لمجموعة القيم ٢٣، ٥، ٢٧، ٢٤، ٣٠ هو

- (١) ٢٣ (ب) ٥ (ج) ٢٧ (د) ٢٤

٢ مجموع قياسات الزوايا المتجمعة حول نقطة =°

- (١) ٩٠ (ب) ٣٦٠ (ج) ١٨٠ (د) ١٢٠

٣ إذا كان \angle = ٩٠° فإن \angle المنعكسة =°

- (١) ٢٧٠ (ب) ٩٠ (ج) ١٨٠ (د) صفر

٤ إذا كانت مساحة سطح مستطيل ١٦٤ سم^٢ وعرضه ٤ سم، فإن طوله = سم.

- (١) ٤١٦ (ب) ١٦٤ (ج) ٤١٦ (د) ١٦٤

٥ إذا كانت \angle س تتم \angle ص، وكانت \angle س $\equiv \angle$ ص، فإن \angle (س) =°

- (١) ٩٠ (ب) ٤٥ (ج) ١٨٠ (د) صفر

٦ الوسط الحسابي لمجموعة القيم ١٤، ١٢، ١٤، ١٠، ٥ هو

- (١) ١٤ (ب) ١٢ (ج) ١٠ (د) ١١

٧ إذا كان \overleftrightarrow{AB} ينصف \overleftrightarrow{CD} ، وكان \overleftrightarrow{AB} ينصف \overleftrightarrow{CD} ، وإذا كان $\angle A = ١٦٠^\circ$ ، فإن $\angle B =$ °

- (١) ١٦٠ (ب) ٤٠ (ج) ٨٠ (د) ٩٠

٨ $\frac{5}{2}$ $\frac{7}{3}$

- (١) > (ب) < (ج) = (د) \geq

اختر الإجابة الصحيحة:

١ عدد أزواج أرجل العنكبوت

(١) ٣ (ب) ٤٤

(ج) ١٠٠ (د) ٤

٢ من الثدييات عديمة الأسنان

(١) القنفذ (ب) الكسلان

(ج) الأرنب (د) الثعبان

٣ يعتبر إفراز العرق من جسم الإنسان فى فصل الصيف مثلاً للتكيف

(١) السلوكى (ب) التركيبى

(ج) التشريحي (د) الوظيفى

٤ تتحور الأطراف الأمامية فى الخفاش إلى

(١) مجاديف (ب) أرجل

(ج) أذرع (د) أجنحة

٥ من النباتات آكلة الحشرات نبات

(١) الإيلوديا (ب) الدروسييرا

(ج) الصنوبر (د) الفول

٦ من أمثلة النباتات معرة البذور

(١) الصنوبر (ب) كزبرة البئر

(ج) الفوجير (د) الذرة

Choose the correct answer:

- 1 The mode of the values 6, 5, 7, 6 is
a) 6
b) 5
c) 7
d) 12
- 2 The median of the values 3, 7, 2, 9, 5, 1, 2 is
a) 2
b) 5
c) 7
d) 3
- 3 The order of the median of the values 6, 2, 5, 4, 7 is
a) 3rd
b) 4th
c) 2nd
d) 5th
- 4 The mean of the values 3, 8, 9, 4 is
a) 8
b) 9
c) 4
d) 6
- 5 The mean of the values $2 - x$, 3, 2, 5, $3 + x$ is
a) x
b) 3
c) 5
d) $x + 3$
- 6 The median of the values $x + 2$, $x + 1$, x , $x - 2$, $x - 1$ is 5 then $x =$
a) 6
b) 3
c) 4
d) 5
- 7 If the mode of the values $x + 1$, 5, 7, 4 is 5, then $x =$
a) 4
b) 5
c) 7
d) 12
- 8 The most frequent value in a set of data is called the
a) sample space
b) mode
c) mean
d) median

Choose the correct answer:

- 1 Friction converts the energy into heat energy.
 - a. electric
 - b. mechanical
 - c. sound
 - d. light
- 2 Heat transfers through solids by
 - a. convection
 - b. radiation
 - c. conduction
 - d. all the previous answers
- 3 animal has no body support.
 - a. Octopus
 - b. Shrimp
 - c. Mussel
 - d. Desert snail
- 4 The front teeth of are extending outwards to capture insects.
 - a. tiger
 - b. hedgehog
 - c. rat
 - d. rabbit
- 5 is not an example of structural adaptation.
 - a. Horse's hoof
 - b. Camel's pad
 - c. Bird's beak
 - d. Bird migration
- 6 From the animals that tend to aestivate in summer is
 - a. frogs
 - b. jerboa
 - c. birds
 - d. toads



اختبار متعدد التخصصات ٤

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

(أ) من موضوع «صيانة المال العام»:

«إن صيانة المواطن للمال العام واجب تمليه عليه عقيدته ، لذا فهو يحرص عليه كما يحرص على ماله الخاص».

- ١ مرادف «تمليه»:
(تسمعه - تفرضه - تؤكد - تكتبه)
- ٢ جمع «عقيدة»:
(عقود - عقد - معاهد - عقائد)
- ٣ الحرص على المال العام واجب:
(ديني - وطني - شخصي - الأولى والثانية)
- ٤ كلمة «واجب» تعرب:
(خبراً - مبتدأ - نعتاً - فاعلاً)
- ٥ كان أهل برقة يكرهون الحكم البيزنطي لأنه:
(يستعبدهم - يشردهم - يحميهم - يرفههم)

(ب) من نص «عشقناك يا مصر»:

يضيء الطريق على الحائرين
وسيف الضعيف وحلم الحزين

سيبقى نشيدك رغم الجراح
سيبقى عبيرك بيت الغريب

- ٦ المراد بـ «سيف»:
(سلاح - قوة - صدق - تشاؤم)
- ٧ كلمة «الجراح» جمع يفيد:
(الكثرة - التحقير - العموم - التعظيم)
- ٨ تكرار «سيبقى» يفيد:
(التقليل - التنويع - الكثرة - التوكيد)
- ٩ «القراءة من أفضل الهوايات». نوع الخبر هنا:
(مفرد - جملة اسمية - جملة فعلية - شبه جملة)
- ١٠ «القراءة باب المعرفة». كلمة المعرفة تعرب:
(مضافاً إليه - خبراً - حالاً - مفعولاً به)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 Your aunt and uncle's child is called

a) uncle

b) aunt

c) son

d) cousin

2 on the icon on your laptop.

a) Make

b) Click

c) Look

d) Write

3 Alice is the main of the story.

a) carter

b) character

c) adventure

d) book

4 She for five or six hours every day.

a) training

b) trained

c) trains

d) to training

5 Is there Mp3 player?

a) a

b) an

c) some

d) any

6 I tennis with my friend yesterday.

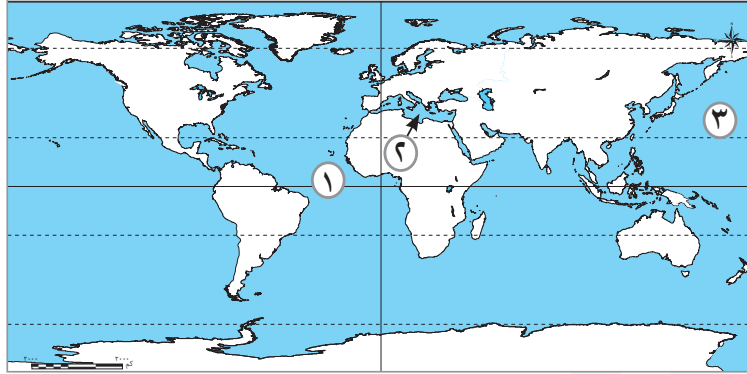
a) play

b) plays

c) playing

d) played

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) :



١ يشير رقم (١) على الخريطة التي أمامك إلى

- (أ) دائرة الاستواء (ب) مدار الجدى
(ج) مدار السرطان (د) الدائرة القطبية الجنوبية

٢ يشير رقم (٢) على الخريطة التي أمامك إلى

- (أ) البحر المتوسط (ب) البحر الأحمر
(ج) بحر الشمال (د) بحر قزوين

٣ يشير رقم (٣) على الخريطة التي أمامك إلى

- (أ) المحيط الأطلنطى (ب) المحيط الهندى
(ج) المحيط الهادى (د) المحيط القطبى الشمالى

٤ تم إنشاء سد اللاهون للاستفادة منه في تنظيم شؤون الرى في عهد الملك

- (أ) منكورع (ب) أمنمحات الأول
(ج) تحتمس الثالث (د) أمنمحات الثالث

٥ صنع المصرى القديم الورق من

- (أ) الكتان (ب) البردى
(ج) الجلود (د) الصوف

اختر الإجابة الصحيحة:

١ إذا كان $\frac{7}{3}$ عدداً نسبياً، فإن $\frac{7}{3} \neq$

- (١) ٣ (ب) ٣- (ج) صفر (د) ٧

٢ إذا كان $\angle ب$ ينصف $\angle ا ب ح$ ، وكان $\angle ا ب و = ٣٥^\circ$ ، فإن $\angle ا ب ح =$

- (١) ٣٥ (ب) ٧٠ (ج) ٩٠ (د) ١٨٠

٣ ١٢ ص $\div ٣ - (٣ ص) + ٢ ص =$

- (١) صفر (ب) ٢ ص (ج) ٢- ص (د) ٢ ص

٤ الزاويتان ١٣٠° ، ٥٠° زاويتان

- (١) متتامتان (ب) متجاورتان (ج) متكاملتان (د) منعكستان

٥ المستقيمان العموديان على مستقيم ثالث

- (١) متعامدان (ب) متوازيان (ج) متطابقان (د) على استقامة واحدة

٦ ع.م.أ للمقدار $(٧ ا - ٣٥ ا + ١٤ ا)$ هو

- (١) ٧ ا (ب) ٧ ا (ج) ٧ ا (د) ٧ ا

٧ في الشكل المقابل:

إذا كان $\angle ا ب ح$ ينصف $\angle ا ب و$ ، $\angle ا ب و =$

$\angle ا ب و = ٤٠^\circ$

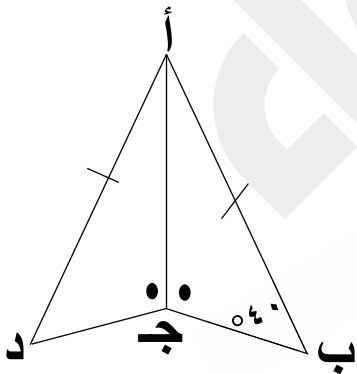
فإن $\angle ا ب و =$

- (١) ٨٠ (ب) ٤٠

- (ج) ١٤٠ (د) ٥٠

٨ $٥ س + (٩ س) =$

- (١) ٤ س (ب) ١٤ س (ج) ٤- س (د) ١٤- س

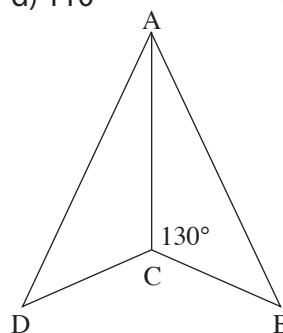


اختر الإجابة الصحيحة:

- ١ يتركب جزئ الهيدروجين من
 (أ) ذرة واحدة
 (ب) ثلاث ذرات
 (ج) ذرتين
 (د) أربع ذرات
- ٢ تتحول الطاقة الكيميائية إلى طاقة كهربائية فى
 (أ) البندول البسيط
 (ب) الدينامو
 (ج) الخلايا الشمسية
 (د) العمود البسيط
- ٣ من أمثلة الكائنات الحية التى تلجأ إلى الخمول الصيفى
 (أ) الضفدع
 (ب) الفأر
 (ج) الحرباء
 (د) اليربوع
- ٤ قوى التماسك بين جزيئات الثلج قبل انصهاره بعد انصهاره.
 (أ) أقل من
 (ب) أكبر من
 (ج) تساوى
 (د) أضعف
- ٥ من المحاليل رديئة التوصيل للكهرباء
 (أ) محلول ملح الطعام
 (ب) محلول كلوريد الهيدروجين فى الماء
 (ج) محلول حمض الكبريتيك
 (د) محلول السكر فى الماء
- ٦ العنصر الذى عدده الذرى ١٣ تتوزع إلكتروناته فى مستويات للطاقة.
 (أ) ٣
 (ب) ٤
 (ج) ٢
 (د) ٧

Choose the correct answer:

- 1 The rational number that lies at third of the way between 8 and 12 from the side of the smaller is
a) $8\frac{1}{3}$ b) 10
c) $9\frac{1}{3}$ d) $10\frac{2}{3}$
- 2 The mode of the values 7, 5, $x + 4$, 5 and 7 is 5, then $x =$
a) 1 b) 4
c) 5 d) 7
- 3 The remainder of subtracting $(x-3)$ from $(3x-7)$ is
a) $2x - 4$ b) $-4x + 4$
c) $-2x - 10$ d) $x - 4$
- 4 The order of the median of 13 values is
a) 3rd b) 7th
c) 6th d) 5th
- 5 If $(\angle A)$ supplements $(\angle B)$ and $m(\angle A) = 35^\circ$, then $m(\angle B) =$
a) 55 b) 90
c) 180 d) 145
- 6 If $m(\angle A) = 70^\circ$, then $m(\text{reflex } \angle A) =$
a) 290 b) 20
c) 180 d) 110
- 7 In the opposite figure:
If $\triangle ACB \cong \triangle ACD$, $m \angle ACB = 130^\circ$,
then $m \angle BCD =$
a) 90° b) 100°
c) 130° d) 60°
- 8 If a straight line cuts two parallel straight lines then each two interior angles in the same side of the transversal are
a) equal in measure b) complementary
c) supplementary d) congruent



Choose the correct answer:

- 1 The measuring unit of density is
 - a. g/cm^3
 - b. cm/g
 - c. cm^3/g
 - d. g/cm^2
- 2 The motion of liquids molecules is
 - a. limited
 - b. more freely
 - c. freely
 - d. no correct answer
- 3 The nucleus consists of
 - a. protons and neutrons
 - b. energy levels and neutrons
 - c. electrons and protons
 - d. no correct answer
- 4 An object of 20 N weight is placed at 5 m height, it has a potential energy of
 - a. 50 J
 - b. 150 J
 - c. 100 J
 - d. 200 J
- 5 Mechanical energy is the sum of energies.
 - a. potential and heat
 - b. light and kinetic
 - c. potential and kinetic
 - d. potential and light
- 6 is considered from animals that tend to hibernate.
 - a. Desert snail
 - b. Jerboa
 - c. Frog
 - d. All the previous



اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «صيانة المال العام»:

«نحن نتمتع في حياتنا بالمرافق العامة كالقطارات والسيارات والحدائق العامة والمستشفيات الحكومية والمدارس وغير ذلك».

- ١ المراد بـ «نتمتع»:
(نستجم - نتفح - نزهه - نتصر)
- ٢ مضاد «العامة»:
(الخاصة - الجادة - المستفيدة - المنتهية)
- ٣ صيانة المرافق العامة مسئولية:
(عمال الصيانة - الحكومة - الشعب - الحكومة والشعب)
- ٤ كلمة «القطارات» تعرب:
(اسمًا مجرورًا - نعتًا - معطوفًا عليه - خبرًا)
- ٥ ذهب عقبة إلى برقة في المرة الأولى لـ
(استطلاع أحوالها - الترفيه - الغزو - العلاج)

(ب) من نص «عشقناك يا مصر»:

ضياء يشع على العالمين

سيبقى شبابك رغم الليالي

- ٦ مرادف «يشع»:
(يشعل - ينتشر نوره - يفتت - يوقد)
- ٧ كلمة «ضياء» جاءت نكرة لتفيد
(الكثرة - التحقير - العموم - التعظيم)
- ٨ بين «الليالي - ضياء»:
(تضاد - ترادف - تكرار - توكيد)
- ٩ «يشع» فعل نوعه
(مثال - مهموز - ناقص - مضعف)
- ١٠ يقبل الطلاب على العلم. ما تحته خط يعرب
(مفعولًا به - فاعلاً - خبرًا - نعتًا)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- [illegible]

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) :

١ تنشأ السدم نتيجة لانفجار.....

- (أ) الكواكب (ب) الأقمار
(ج) النجوم (د) المجرات

٢ تنحرف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة

- (أ) الشمالي (ب) الجنوبي
(ج) الغربي (د) الشرقي

٣ تقع هضبة إثيوبيا في قارة

- (أ) آسيا (ب) أوروبا
(ج) إفريقيا (د) أستراليا

٤ سمي عصر الدولة القديمة عصر

- (أ) الرخاء الاقتصادي (ب) المجد الحربي
(ج) بناء الأهرامات (د) الملوك العظام

٥ انهارت سلطة الحكومة المركزية في عهد الملك

- (أ) أمنمحات الثالث (ب) منتوحتب الثاني
(ج) أوسركاف (د) ييى الثاني

اختر الإجابة الصحيحة:

١ إذا كان الحد الجبري ٩ س ص من الدرجة الثالثة فإن $\dots =$

- (١) ١ (ب) ٢ (ج) ٣ (د) ٤

٢ إذا كان المثلث أ ب ح \equiv المثلث س ص ع، وكان $\angle أ = ١٠٠^\circ$ ،

فإن $\angle ع =$

- (١) ٥٠ (ب) ٩٠ (ج) ٨٠ (د) ١٠٠

٣ الزاوية المنفرجة تكمل زاوية

- (١) حادة (ب) قائمة (ج) منفرجة (د) منعكسة

٤ العدد النسبي يقع في منتصف المسافة بين $\frac{1}{4}$ ، $\frac{7}{8}$

- (١) $\frac{11}{16}$ (ب) $\frac{5}{8}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) $\frac{1}{4}$

٥ إذا كانت $(٣ - س) (٣ + س) = ك + س$ ، فإن ك =

- (١) ٩ (ب) ٩- (ج) صفر (د) ٦-

٦ زيادة ٥ س - ٣ س + ٧ عن ٤ س - ٣ س - ١ =

- (١) ٨ - س (ب) ٨ + س (ج) ٨ - س (د) ٨ - س

٧ في الشكل المقابل:

إذا كان $\angle أ ب ح = ١٤٠^\circ$ ،

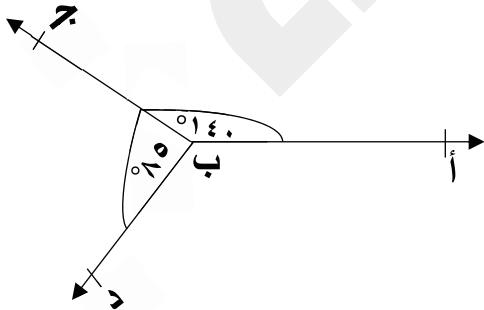
و $\angle ح ب د = ٨٥^\circ$ ، فإن $\angle أ ب د =$

- (١) ٤٥ (ب) ١٣٥

- (ج) ٩٠ (د) ١٨٠

٨ إذا اشترك المستقيمان في أكثر من نقطة كان المستقيمان

- (١) متساويين (ب) متعامدين (ج) متوازيين (د) غير ذلك

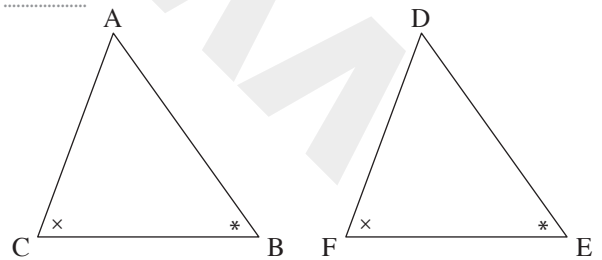


اخترا الإجابة الصحيحة:

- ١ نشاط الطيور نهاراً والخفافيش ليلاً من أمثلة التكيف
- (أ) الوظيفي (ب) السلوكي
(ج) التركيبي (د) التشريحي
- ٢ قوى التماسك بين جزيئات المادة الغازية
- (أ) كبيرة جداً (ب) متوسطة
(ج) ضعيفة جداً (د) كبيرة
- ٣ من المواد الصلبة التي لا تلين بالتسخين
- (أ) المطاط (ب) الفحم
(ج) الحديد (د) النحاس
- ٤ إذا أثرت قوة مقدارها ٣٠٠ نيوتن على جسم ولم تحركه من مكانه فإن الشغل المبذول يساوى جول.
- (أ) ٣٠٠ (ب) ٣٠٠٠
(ج) صفراً (د) ٣٠
- ٥ الاحتكاك يحول الطاقة الميكانيكية إلى طاقة
- (أ) حرارية (ب) كيميائية
(ج) كهربية (د) ضوئية
- ٦ عند زيادة المسافة التي يرتفعها الجسم عن سطح الأرض إلى الضعف تزداد
- (أ) طاقة حركته للضعف (ب) طاقة وضعه لأربعة أمثالها
(ج) طاقة وضعه للضعف (د) طاقته الميكانيكية للضعف

Choose the correct answer:

- 1 $\frac{26x^2 + 14x^4}{2x} = \dots\dots\dots$
 a) $13x + 7x^3$ b) $13x^3 + 7x^5$
 c) $13x + 14x^4$ d) $24 + 7x^2$
- 2 If the mean of the numbers: $x - 1$, x and $x + 1$ is 6, then $x = \dots\dots\dots$
 a) 1 b) 6
 c) 5 d) 7
- 3 If the order of the median of set values is the 7th, then the number of these values is $\dots\dots\dots$
 a) 16 b) 15
 c) 12 d) 13
- 4 The rational number that lies one third of the way between 8 and 12 from the greater is $\dots\dots\dots$
 a) $8\frac{1}{3}$ b) 10
 c) $9\frac{1}{3}$ d) $10\frac{2}{3}$
- 5 $\overline{AB} \dots\dots\dots \overline{AB}$
 a) \in b) \notin
 c) \subset d) $\not\subset$
- 6 In the opposite figure:
 The necessary condition to make $\triangle ABC \equiv \triangle DEF$ is $\dots\dots\dots$
 a) $AB = DE$
 b) $AC = DF$
 c) $BC = EF$
 d) $m(\angle A) = m(\angle D)$
- 7 If $m(\angle B) = 100^\circ$, then $m(\text{reflex } \angle B) = \dots\dots\dots^\circ$
 a) 80 b) 120
 c) 260 d) 180
- 8 If parallel straight lines divide a straight line into segments of equal length, then they divide any other straight line into segments of $\dots\dots\dots$ lengths.
 a) parallel b) not equal
 c) equal d) perpendicular



Choose the correct answer:

- 1 The density of is greater than the density of water.
 - a. iron
 - b. petrol
 - c. oil
 - d. wood
- 2 The intermolecular forces among solids molecules are
 - a. very strong
 - b. weak
 - c. very weak
 - d. no correct answer
- 3 The number of protons equals the number of
 - a. neutrons
 - b. energy levels
 - c. electrons
 - d. no correct answer
- 4 Chemical energy can be stored in
 - a. a car battery
 - b. stretched spring
 - c. raising a load upwards
 - d. car lamp
- 5 The webs of wireless transmitters of cellular phones cause
 - a. chemical pollution of soil
 - b. electromagnetic pollution
 - c. massive destruction
 - d. chemical pollution of air
- 6 insect exactly looks like the plant branches that it is clinging to.
 - a. Locust
 - b. Leaf
 - c. Beetle
 - d. Stick



اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «سبيل النجاح»:

«غير أن هناك فرقاً بين الطموح والطمع، لأن الطموح من الصفات الكريمة، وهو **مقرون** بال**عزيمة** الصادقة والسعى الجاد».

- ١ مرادف «مقرون»:
(منفصل - مرتبط - مضطرب - مهجور)
- ٢ مضاد «العزيمة»:
(العزائم - الأعزام - العزوم - الزعماء)
- ٣ محرك العزيمة في الإنسان:
(التراخي - الطمع - الطموح - الحسد)
- ٤ كلمة «مقرون» تعرب:
(خبراً - نعتاً - فاعلاً - مضافاً إليه)
- ٥ قام بفتح ودان. (عقبة - بسر بن أرطأة - عمرو بن العاص - الزبير بن العوام)

(ب) من نص «فضل العلم والعمل»:

والعلم زينة أهله بين الورى
سيان فيه أخو الغنى والمعدم

- ٦ جمع «العلم»:
(العلوم - الأعلام - العوالم - المعلمون)
- ٧ «أخو الغنى - المعدم» بينهما:
(تضاد - ترادف - تجانس - تشابه)
- ٨ قائل النص هو:
(أحمد مخيمر - أحمد شوقي - حافظ إبراهيم - مصطفى صادق الرافعي)
- ٩ كلمة «أخو» علامة رفعها:
(الضمة - الواو - الألف - الفتحة)
- ١٠ إنتصار فتاة مهبذة. «إنتصار» همزتها:
(قطع - وصل - مد - فارقة)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1** help children. They work in schools.
- a) Farmers b) Teachers
c) Engineers d) Doctors
- 2** They used a/an to make a plastic model.
- a) charger b) MP3 player
c) 3D printer d) mobile phone
- 3** The doctor advised me to eat food.
- a) healthily b) unhealthy
c) healthy d) health
- 4** No, there isn't juice.
- a) an b) a
c) any d) few
- 5** That's my mother's book. It's
- a) her b) his
c) mine d) hers
- 6** Amal is to her mum at the moment.
- a) talking b) talks
c) talk d) talked

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (١)، (ب)، (ج)، (د) :

- ١ تقع قارة بأكملها في نصف الكرة الجنوبي .
 (١) آسيا (ب) أنتاركتيكا
 (ج) أمريكا الشمالية (د) إفريقيا
- ٢ سهول وادى النيل في مصر من السهول
 (١) البركانية (ب) الفيضية
 (ج) الساحلية (د) الرملية
- ٣ أكبر مساحة من الماء المالح تتمثل في
 (١) البحيرات (ب) البحار
 (ج) المحيطات (د) الخلجان
- ٤ كان الإله يعبد في مصر في عصر الدولة الحديثة .
 (١) رع (ب) آمون
 (ج) أوزيريس (د) أتون
- ٥ يتم جنى المحصول في مصر في منتصف فبراير حتى منتصف
 (١) يونية (ب) أغسطس
 (ج) أكتوبر (د) نوفمبر

اختر الإجابة الصحيحة:

١ الحد الأوسط في مفكوك $(أ + ٣ ب)^٢$ هو

- (١) أ (ب) ٣ أ (ج) ٦ أ (د) ٩ أ

٢ إذا كانت \angle س تكمل \angle ص، \angle ق، \angle ر، فإن \angle (س) = ١٠٠° ، فإن \angle (ص) = $^\circ$

- (١) ٥٠ (ب) ١٠٠ (ج) ١٣٠ (د) ١٨٠

٣ إذا كان المتوال للقيم ٧، ٤، ٢، س - ٢، ٤، ٧ هو ٧، فإن س =

- (١) ٧ (ب) ٤ (ج) ٩ (د) ٦

٤ العدد النسبي الذي يساوى معكوسه الجمعى هو

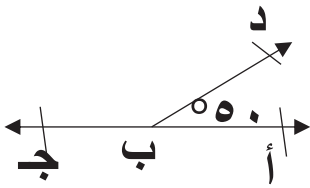
- (١) ١ (ب) ٢ (ج) صفر (د) ١ -

٥ في الشكل المقابل:

$\overleftrightarrow{ب ر} \cap \overleftrightarrow{أ ح} = \{ب\}$ ، فإن \angle (ز ب ح) = $^\circ$

- (١) ٥٠ (ب) ١٣٠

- (ج) ١٨٠ (د) ٤٠



٦ خارج قسمة: س - ٢ - ٥ س + ٦ على س - ٢ حيث س \neq ٢ هو

- (١) س - ٣ (ب) س + ٣ (ج) س - ٥ (د) س + ٥

٧ في الشكل المقابل:

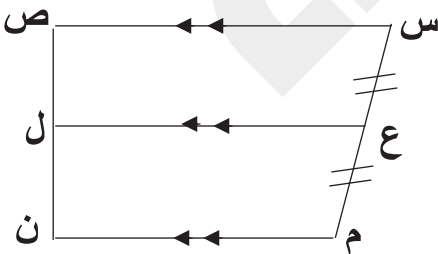
$\overline{س ص} // \overline{ع ل} // \overline{م ن}$

س ع = ع م، ص ل = ل م

فإن طول $\overline{ص ن}$ = سم.

- (١) ٤ (ب) ٢

- (ج) ٨ (د) ١٢



٨ $(٢ س + ٧ ص) = ١٠ س + ٣٥ ص$

- (١) ٣ س (ب) ٥ ص (ج) ٥ س (د) ٣ ص

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١ من النباتات التي تتكاثر بالجراثيم.....
- (أ) الصنوبر (ب) الفول
(ج) الفوجير (د) السيكنس
- ٢ تملأ بالونات الاحتفالات بغازي.....
- (أ) الأكسجين أو الهيليوم (ب) الهيدروجين أو الهيليوم
(ج) الأكسجين أو الهيدروجين (د) النيتروجين أو الأرجون
- ٣ يتركب جزئ الماء من اتحاد ذرتي..... مع ذرة أكسجين.
- (أ) كربون (ب) نيتروجين
(ج) هيدروجين (د) كلور
- ٤ عند قذف جسم رأسياً لأعلى فإن طاقته الميكانيكية.....
- (أ) تقل (ب) تتضاعف
(ج) تزداد (د) تظل ثابتة
- ٥ تنتقل الحرارة خلال المعادن عن طريق.....
- (أ) التوصيل (ب) الحمل
(ج) الحمل والإشعاع (د) التوصيل والحمل
- ٦ تتميز مناقير البط والإوز بأنها.....
- (أ) حادة قوية (ب) عريضة ومسننة
(ج) طويلة ورفيعة (د) حادة معقوفة

Choose the correct answer:

- 1 $\frac{26x^2 + 14x^4}{2x} = \dots\dots\dots$
 - a) $13x + 7x^3$
 - b) $13x^3 + 7x^5$
 - c) $13x + 14x^4$
 - d) $24 + 7x^2$
- 2 The mean of: $x + y$, $9 - y$ and $-x$ is $\dots\dots\dots$
 - a) 4
 - b) 3
 - c) $x + y$
 - d) $x + 3$
- 3 If the mean of the marks of 5 students is 20, then the sum of their marks equals $\dots\dots\dots$ marks.
 - a) 4
 - b) 25
 - c) 50
 - d) 100
- 4 The rational number that lies one third of the way between 5 and 9 from the smaller is $\dots\dots\dots$
 - a) $8\frac{1}{3}$
 - b) 7
 - c) $6\frac{1}{3}$
 - d) $8\frac{2}{3}$
- 5 If $m(\angle B) = 120^\circ$, then $m(\text{reflex } \angle B) = \dots\dots\dots^\circ$
 - a) 60
 - b) 120
 - c) 240
 - d) 180
- 6 If parallel straight lines divide a straight line into segments of equal length, then they divide any other straight line into segments of $\dots\dots\dots$ lengths.
 - a) parallel
 - b) not equal
 - c) equal
 - d) perpendicular
- 7 $\overline{AB} \dots\dots\dots \overrightarrow{AB}$
 - a) \in
 - b) \notin
 - c) \subset
 - d) $\not\subset$
- 8 If $m(\angle A) = 70^\circ$, then its complement is $\dots\dots\dots^\circ$
 - a) 20
 - b) 120
 - c) 180
 - d) 110

Choose the correct answer:

- 1 alloy is used in making jewels.
 - a. Gold and iron
 - b. Nickel and chrome
 - c. Gold and copper
 - d. Gold and carbon
- 2 is the change of matter from a solid state to a liquid state.
 - a. Melting
 - b. Vaporization
 - c. Condensation
 - d. No correct answer
- 3 The atomic number of the atom equals the number of
 - a. protons
 - b. the sum of neutrons and protons
 - c. neutrons
 - d. no correct answer
- 4 As doubling height to which an object is raised from the ground so the
 - a. kinetic energy increases to its double value
 - b. potential energy increases to 3 times
 - c. potential energy increases to its double value
 - d. mechanical energy increases to 4 times
- 5 In the solar batteries, the solar energy is directly converted into energy.
 - a. kinetic
 - b. light
 - c. electric
 - d. sound
- 6 have long thin legs to enable them to walk in the existence of water.
 - a. Hawks and vultures
 - b. Herons and hoopoes
 - c. Ducks
 - d. Geese



اختبار متعدد التخصصات V

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «غرائب المخلوقات»:

«وتصنع إحدى العناكب المائية لنفسها عشا على شكل منطاد من خيوط العنكبوت».

- ١ مرادف «منطاد»: (بالون - غصن - غلاف - إناء)
- ٢ جمع «عش»: (معاش - أعشاش - معيشة - عيشة)
- ٣ كلمة «العناكب» تعرب: (فاعلاً - مفعولاً به - مضافاً إليه - نائب فاعل)
- ٤ كلمة «عشا» تعرب: (فاعلاً - مفعولاً به - مفعولاً مطلقاً - مفعولاً لأجله)
- ٥ ظل عقبة في برقة من أجل (التجارة - الدعوة - الزراعة - الترفيه)

(ب) من نص «الحب عطاء»:

كن لى سنداً كن لى عوناً لا تحلو الدنيا دون إخاء

- ٦ مضاد «سنداً»: (معوفاً - مساعداً - مسانداً - قائماً)
- ٧ «سنداً - عوناً» بينهما: (تجانس - تضاد - ترادف - تشابه)
- ٨ «كن لى سنداً - كن لى عوناً» أمران ل: (الدعاء - التمني - الالتماس - الوجوب)
- ٩ الفعل «تحلو» نوعه: (مثال - أجوف - ناقص - مضعف)
- ١٠ كلمة «إخاء» تعرب: (مضافاً إليه - خبراً - مفعولاً به - اسماً مجروراً)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1** Young children like to build on the beach.

a) sandcastles b) waterfalls
c) lakes d) libraries

2 We usually use mobile phones to send messages.

a) test b) taste
c) text d) taxi

3 Good people always voluntary work.

a) play b) do
c) go d) make

4 You eat too much chocolate.

a) must b) shouldn't
c) have to d) can

5 They didn't the shirts yesterday.

a) buy b) buying
c) buys d) to buy

6 We can money to help poor people.

a) gave b) gives
c) giving d) give

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (١)، (ب)، (ج)، (د) :

١ توجد حلقات حلزونية حول كوكب

(١) زحل (ب) المشتري

(ج) الزهرة (د) نبتون

٢ تدور الكواكب حول الشمس في مدارات

(١) دائرية (ب) حلزونية

(ج) بيضاوية (د) غير منتظمة

٣ من عوامل تشكيل سطح الأرض الخارجية

(١) الزلازل (ب) البراكين

(ج) الحركات البطيئة (د) التعرية الهوائية

٤ كانت عاصمة الهكسوس في مصر مدينة

(١) بوتو (ب) أواريس

(ج) أون (د) طيبة

٥ استطاع الملك تحقيق الوحدة الثانية.

(١) مينا (ب) تحتمس الثالث

(ج) سنوسرت الثالث (د) أحمس

اختر الإجابة الصحيحة:

١ $\frac{3}{4} = \frac{3}{\dots} \%$

(١) ٧٥ (ب) ٧,٥ (ج) ٠,٧٥ (د) ٠,٧٥

٢ إذا كان ل ١ // ٢ ل ، ٢ ل // ٣ ل فإن ل ٣ ل

(١) // (ب) \perp (ج) \equiv (د) $=$

٣ الزاوية التي قياسها أكبر من 90° وأقل من 180° هي زاوية

(١) منفرجة (ب) حادة (ج) قائمة (د) مستقيمة

٤ المثلث أ ب ح \equiv المثلث س ص ع ، و (أ) $\angle = 60^\circ$ ، و (ب) $\angle = 40^\circ$

فإن و (ب) $\angle = \dots^\circ$

(١) ١٠٠ (ب) ٧٠ (ج) ٨٠ (د) ٩٠

٥ إذا كان ترتيب الوسيط لمجموعة من القيم هو الرابع فإن عدد القيم

(١) ٩ (ب) ٨ (ج) ٧ (د) ٦

٦ ناتج المقدار: $\frac{3}{5} \times 2 + \frac{3}{5} \times 4 - \frac{3}{5} = \dots$

(١) $\frac{3}{5}$ (ب) ٥ (ج) ٣ (د) ٢

٧ في الشكل المقابل:

أ و $\overline{AB} \cap \overline{CH} = \{M\}$ ، ب م = ح م

أ م = ز م ، ب م = م ٥ سم ، أ م = م ٦ سم

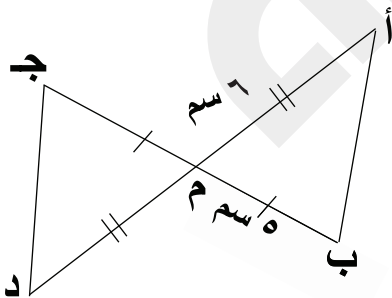
فإن طول ح م = سم.

(١) ٥ (ب) ٦

(ج) ٤ (د) ١٢

٨ العدد النسبي $\frac{س}{ص}$ يكون سالبًا إذا كانت س صفر.

(١) $>$ (ب) $<$ (ج) $=$ (د) \geq



اختر الإجابة الصحيحة:

- ١ يتشبع مستوى الطاقة الثالث M ب..... إلكترونات.
- (أ) ٨ (ب) ٢
(ج) ١٨ (د) ٣٢
- ٢ طاقة الوضع أكبر ما يمكن عند
- (أ) سطح الأرض (ب) أقصى سرعة
(ج) أقصى ارتفاع (د) منتصف المسافة
- ٣ مجموع أعداد البروتونات والنيوترونات داخل نواة الذرة يسمى
- (أ) العدد الذرى (ب) العدد الكتلى
(ج) الكوانتم (د) التكافؤ
- ٤ من أمثلة النباتات التى تكون بذورها داخل مخاريط
- (أ) الفول (ب) الفوجير
(ج) السيكنس (د) القمح
- ٥ الطاقة لا تفنى ولا تستحدث من العدم ولكنها تتحول من صورة لأخرى
- (أ) قانون بقاء الطاقة (ب) قانون بقاء المادة
(ج) طاقة الحركة (د) الجاذبية الأرضية
- ٦ تستخدم سبيكة النيكل كروم فى صناعة
- (أ) الحلى (ب) أوانى الطهى
(ج) ملفات التسخين (د) مقابض أوانى الطهى

Choose the correct answer:

- 1 $(4m - 7)(4m + 7) = \dots\dots\dots$
 - a) $16m^2 + 49$
 - b) $16m^2 - 49$
 - c) $4m^2 + 7$
 - d) $8m$
- 2 If the mean of side lengths of a triangle is 8, then the perimeter of the triangle = $\dots\dots\dots$
 - a) $\frac{8}{3}$
 - b) 3
 - c) 16
 - d) 24
- 3 $|-5| - |4| = \dots\dots\dots$
 - a) -1
 - b) 1
 - c) -9
 - d) 9
- 4 The number between $\frac{2}{3}, \frac{3}{5}$ is $\dots\dots\dots$
 - a) $\frac{30}{45}$
 - b) $\frac{29}{45}$
 - c) $\frac{18}{30}$
 - d) $\frac{20}{30}$
- 5 If $\triangle ABC \cong \triangle XYZ$, the perimeter of $\triangle ABC = 12$ cm, $XY = 4$ cm and $YZ = 5$ cm, then $AC = \dots\dots\dots$ cm
 - a) 9
 - b) 3
 - c) 5
 - d) 4
- 6 The straight line that is perpendicular to one of two parallel lines is $\dots\dots\dots$ to the other.
 - a) parallel
 - b) congruent
 - c) equal
 - d) perpendicular
- 7 If two adjacent angles are complementary, then their outer sides are $\dots\dots\dots$
 - a) parallel
 - b) on the same straight line
 - c) coincident
 - d) perpendicular
- 8 The angle whose measure is 82° complements the angle whose measure is $\dots\dots\dots$
 - a) 98
 - b) 102
 - c) 8
 - d) 108

Choose the correct answer:

- 1 cannot be softened by heating.
 - a. Iron
 - b. Carbon
 - c. Copper
 - d. Rubber
- 2 The matter does not take the shape of the container.
 - a. solid
 - b. liquid
 - c. gaseous
 - d. no correct answer
- 3 The protons have charges.
 - a. negative
 - b. positive
 - c. neutral
 - d. no correct answer
- 4 A person affects a body of mass of 5 kg to move it 3 m, so the work done is J.
 - a. 15
 - b. 45
 - c. 75
 - d. 5
- 5 The electric energy is converted into kinetic energy in the
 - a. electric lamp
 - b. cellular phone
 - c. electric fan
 - d. electric bell
- 6 have long thin beaks to pick up worms and snails.
 - a. Herons
 - b. Hawks
 - c. Vultures
 - d. Ducks



اختبار متعدد التخصصات ٨

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «الحرية»:

«وكان باب الغرفة مغلقًا، فرأيت أنها تطيل النظر إليه وتلتصق بي كلما رأتني أتجه نحوه، فأدركت غرضها».

١ مرادف «أدركت»: (ذهبت - فهمت - ترددت - تركت)

٢ مضاد «أتجه»: (أتوقف - أصمد - أحارب - أتعبد)

٣ كانت الهرة تريد (اللعب - الطعام - الماء - الحرية)

٤ كلمة «مغلقًا» تعرب: (خبرًا لناسخ - حالًا - مفعولًا به - مفعولًا لأجله)

٥ أرسل عقبة لاستطلاع أحوال أهل برقة.

(عمرو بن العاص - عثمان بن عفان - عمر بن الخطاب - أبو بكر)

(ب) من نص «عشقناك يا مصر»:

عشقناك صدرًا رعانًا بدفء وإن طال فينا زمان الحنين

٦ المراد بـ «صدرًا»: (درعًا - أمًا - قوة - حصنًا)

٧ «بدفء» توحى بـ (الراحة والأمن - الخوف - الاضطراب - الحرارة الشديدة)

٨ من مظاهر حب المصريين لوطنهم أنهم يحبونه حب:

(الولد لأمه - الصديق لصديقه - الأم لولدها - الجار لجاره)

٩ «إن» الهمزة فيها همزة: (قطع - وصل - فارقة - مد)

١٠ كلمة «زمان» تعرب: (فاعلاً - مضافاً إليه - نعتًا - خبرًا)

1 My grandfather has got a big white

- 2 I like Salah; he's my favourite sports

- 3 There are a lot of food recipes

- 4 How often does read the story?

- 5 there any swimming lessons at school?

- 6 I didn't the Pyramids yesterday.

- a) visiting b) visited
c) visit d) visits

- اخترا الإجابة الصحيحة من بين (١)، (ب)، (ج)، (د) :

١ تسقط الشمس على الأرض في وقت واحد إذا كانت الأرض

(١) مائلة (ب) بيساوية

(ج) حلزونية (د) مسطحة

٢ تمر الدائرة القطبية الشمالية بجميع هذه القارات ما عدا

(١) آسيا (ب) إفريقيا

(ج) أوروبا (د) أمريكا الشمالية

٣ يوم ٢١ مارس من كل عام يحل فصل في جنوب الكرة الأرضية.

(١) الصيف (ب) الشتاء

(ج) الربيع (د) الخريف

٤ أول من غير في أسلوب العمارة للمقابر الملكية.

(١) سنفرو (ب) زوسر

(ج) أوسركاف (د) سقن رع

٥ شجعت ابنها لتحرير البلاد من الهكسوس.

(١) حتشبسوت (ب) نفرتارى

(ج) إياح حتب (د) نفرتيتى

اختر الإجابة الصحيحة:

١ $\left| \frac{2}{3} \right|$ صفر

(١) < (ب) > (ج) \geq (د) =

٢ إذا قطع مستقيم مستقيمين متوازيين فإن كل زاويتين متبادلتين

(١) متتامتان (ب) متكاملتان (ج) متجاورتان (د) متساويتان في القياس

٣ المعكوس الضربي للعدد $\frac{2}{3}$ هو

(١) $\frac{1}{3}$ (ب) ٣ (ج) ٣- (د) $\frac{1}{3}$

٤ الوسط الحسابي للأعداد ١، ٦، ٤، ٨، ٦ هو

(١) ٢٥ (ب) ٥ (ج) ٦ (د) ٨

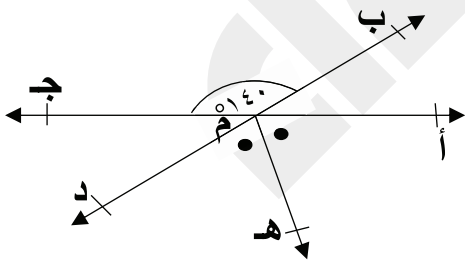
٥ مكملة الزاوية التي قياسها $88^\circ 60'$ هي زاوية قياسها

(١) 50° (ب) 100° (ج) 91° (د) 30°

٦ باقى طرح: $-أ - ٥أ + ٢ب - ٢ب - ٢ب + ٢ب =$

(١) $٧أ$ (ب) $٧أ -$ (ج) $٣أ$ (د) $٣أ -$

٧ فى الشكل المقابل:



و ($\triangle م ح$) = 140° ، $\overrightarrow{م ه}$ ينصف $\triangle م و$

فإن و ($\triangle م ه$) =°

(١) ٧٠ (ب) ٣٥

(ج) ٤٠ (د) ١١٠

٨ مجموع قياسات الزوايا المتجمعة حول نقطة =°

(١) ٩٠ (ب) ١٨٠ (ج) ٢٧٠ (د) ٣٦٠

اختر الإجابة الصحيحة:

- ١ الذرة الشحنة في حالتها العادية.
 - (أ) سالبة
 - (ب) موجبة
 - (ج) متعادلة
 - (د) ضعيفة
- ٢ تتحول الطاقة الميكانيكية إلى طاقة كهربية في
 - (أ) العمود البسيط
 - (ب) الدينامو
 - (ج) الاحتكاك
 - (د) السخان الكهربى
- ٣ يرمز لعنصر الحديد بالرمز
 - (أ) F
 - (ب) Na
 - (ج) Fe
 - (د) Cu
- ٤ تركيب القدم فى الجمل والحصان من أمثلة التكيف
 - (أ) الحركى
 - (ب) السلوكى
 - (ج) الوظيفى
 - (د) التركيبى
- ٥ من النباتات التى لا تتميز إلى جذور وسيقان وأوراق
 - (أ) الفول
 - (ب) القمح
 - (ج) الطحالب
 - (د) كزبرة البئر
- ٦ كثافة ٣٠ جم من الحديد كثافة ١٥ جم منه.
 - (أ) ضعف
 - (ب) أقل من
 - (ج) تساوى
 - (د) أكبر من

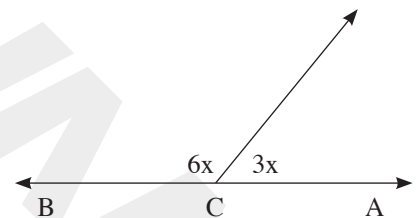
Choose the correct answer:

- 1 The result of subtracting $-3x^2$ from $5x^2$ is
- a) $2x^2$ b) $2x$
c) $-8x^2$ d) $8x^2$
- 2 $\frac{3}{8} + C = \frac{3}{8}$, then $C =$
- a) $\frac{8}{3}$ b) 1
c) zero d) $\frac{3}{8}$
- 3 The median of the set of values: 34 , 23 , 25 , 40 , 22 and 4 is
- a) 23 b) 24
c) 25 d) 40
- 4 The degree of $-5x^2y^3z$ is
- a) 2 b) 3
c) 5 d) 6

- 5 In the opposite figure:**

$$x = \dots\dots\dots^\circ$$

- a) 120
b) 20
c) 180
d) 30
- 6** The supplementary of the acute angle isangle
a) zero
b) acute
c) right
d) obtuse
- 7** If $\triangle XYZ \cong \triangle LMN$, then
a) $XY = MN$
b) $XZ = LN$
c) $XY = LN$
d) $XZ = LM$
- 8** If $(\angle A)$ supplements $(\angle B)$ and $(\angle A) \cong (\angle B)$, then $m(\angle A)$
a) 80
b) 90
c) 360
d) 45



Choose the correct answer:

- 1 The balloons are filled with helium gas in celebrations, then they rise up in air because
- a. the density of helium is more than that of air
 - b. the density of helium equals that of air
 - c. the density of helium is less than that of air
 - d. no correct answer
- 2 The molecule of oxygen consists of atoms.
- a. two
 - b. three
 - c. four
 - d. no correct answer
- 3 Negative charged particles and negligible mass are
- a. neutrons
 - b. protons
 - c. electrons
 - d. all the previous answers
- 4 When an object is thrown upwards, its
- a. velocity increases gradually
 - b. velocity decreases gradually
 - c. kinetic energy increases gradually
 - d. potential energy decreases gradually
- 5 In solar heaters, the solar energy is converted into energy.
- a. light
 - b. electric
 - c. heat
 - d. kinetic
- 6 The two forelimbs of are modified into wing-like structures.
- a. bats
 - b. dolphins
 - c. horses
 - d. whales



اختبار متعدد التخصصات ٩

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

(أ) من موضوع «سبيل النجاح»:

«إن الأمل عند الإنسان متجدد ما بقى على قيد الحياة، يبدأ صغيراً وينمو ويكبر، حتى إذا تحقق رغب في أمل أكبر بعزيمة أشد، وهذه الآمال المتتابعة هي التي تصنع الطموح».

- ١ مرادف «المتابعة»: (المتتالية - المتزايدة - المتراكمة - المتوازية)
- ٢ مضاد «الأمل»: (الحزن - اليأس - الرجاء - النفور)
- ٣ بين كلمتي «ينمو - يكبر»: (تضاد - ترادف - تكرار - تشابه)
- ٤ كلمة «الطموح» تعرب: (فاعلاً - مفعولاً به - مضافاً إليه - مفعولاً لأجله)
- ٥ ارتد كثير من أهل طرابلس عن الإسلام بعد عودة إلى مصر.
- (عبد الله بن سعد - عقبة بن نافع - عمرو بن العاص - بسر بن أرطاة)

(ب) من نص «العمل حياة»:

﴿اعْمَلُواْ آلَ دَاوُدَ شُكْرًا وَقَلِيلٌ مِّنْ عِبَادِيَ الشَّكُورُ﴾.

- ٦ كان نبي الله «داود» يعمل (نجاراً - حداداً - صباغاً - راعياً)
- ٧ «آل داود» أسلوب (نداء - أمر - تعجب - نفي)
- ٨ «قليل من عبادي الشكور» تعبير يدل على: (طاعة العباد - تقصير العباد - كثرة العباد - قلة العباد)
- ٩ «إن الله بعث المرسلين». فاعل «بعث» ضمير مستتر تقديره (هو - هي - هم - هن)
- ١٠ كل الحروف تبدأ بهمزة قطع ما عدا (أل - إن - إذا - أو)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1 A plane is very, it can go at 900 km/h.

a) tall	b) fast
c) weak	d) long
- 2 A is something you buy to remember a holiday.

a) souvenir	b) castle
c) dolphin	d) view
- 3 It's important to safe online.

a) save	b) say
c) stay	d) drive
- 4 Mohamed Salah is very good at goals.

a) scores	b) scoring
c) scored	d) to score
- 5 My brother late.

a) is always	b) always is
c) comes always	d) always come
- 6 Where you go on holiday last year?

a) do	b) does
c) is	d) did

- اختر الإجابة الصحيحة من بين (١)، (ب)، (ج)، (د) :

١ من السلاسل الجبلية في قارة أوروبا.....

- | | |
|----------------|------------------|
| (١) الألب | (ب) الأنديز |
| (ج) الهيمالايا | (د) البحر الأحمر |

٢ تعتبر..... هي المسؤولة عن تشكيل سطح الأرض في المناطق الصحراوية.

- | | |
|--------------|--------------|
| (١) المياه | (ب) الرياح |
| (ج) الجليد | (د) البراكين |

٣ تنحرف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الأرضية.....

- | | |
|--------------|-------------|
| (١) الشرقي | (ب) الجنوبي |
| (ج) الشمالي | (د) الغربي |

٤ استخدم المصري القديم لرفع المياه إلى الأراضي المرتفعة.....

- | | |
|-------------|-------------|
| (١) فأس | (ب) الشادوف |
| (ج) المحراث | (د) المنجل |

٥ ينتهى عصر الدولة الوسطى مع الأسرة.....

- | | |
|--------------------|------------------|
| (١) الثالثة عشرة | (ب) العاشرة |
| (ج) الحادية عشرة | (د) الثانية عشرة |

اختر الإجابة الصحيحة:

١ إذا كان $٣س \times ك = ١٢س$ فإن $ك =$

- (١) $٤س$ (ب) $٤س٣$ (ج) $٤س٢$ (د) ٤

٢ $٥س٢ص - ١٥سص = ٥سص$ (..... - $٣ص$)

- (١) $س$ (ب) $٥سص$ (ج) $ص$ (د) $٢س$

٣ إذا كان $\overline{أب} \equiv \overline{حز}$ فإن $\overline{أب} - \overline{حز} =$

- (١) ١ (ب) صفر (ج) $٢أب$ (د) $أب$

٤ إذا تقاطع مستقيمان فإن كل زاويتين متقابلتين بالرأس

- (١) متتامتان (ب) متكاملتان (ج) متساويتان في القياس (د) متبادلتان

٥ إذا كان الضلعان المتطرفان لزاويتين متجاورتين على استقامة واحدة كانت الزاويتان

- (١) متكاملتين (ب) متتامتين (ج) متساويتين في القياس (د) متناظرتين

٦ إذا كان المنوال للقيم: $٧ + أ، ٣ + أ، ١ + أ، ٣ + أ$ يساوي ١٠ ، فإن قيمة $أ =$

- (١) ١٠ (ب) ٦ (ج) ٣ (د) ٧

٧ في الشكل المقابل:

$\overleftrightarrow{أب} \parallel \overleftrightarrow{حز} \parallel \overleftrightarrow{هـو}$

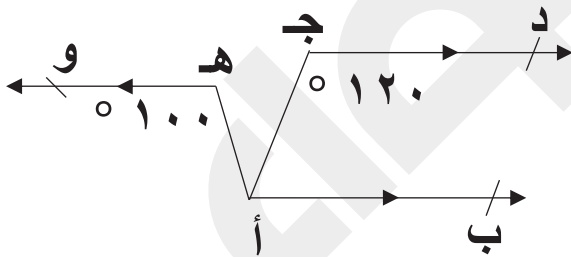
$١٢٠^\circ = (\angle ح)$ و $١٠٠^\circ = (\angle هـ)$

فإن $^\circ = (\angle ح أ هـ) =$

- (١) ٦٠ (ب) ٨٠ (ج) ٢٠ (د) ٤٠

٨ العدد النسبي الذي يقع بين $\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{٣}{٤}$ هو

- (١) $\frac{١٨}{٢٤}$ (ب) $\frac{١٧}{٢٤}$ (ج) $\frac{٨}{١٢}$ (د) $\frac{٧}{١٢}$

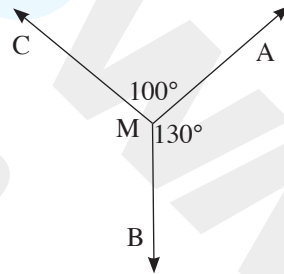


اختر الإجابة الصحيحة:

- ١ المسافات البينية بين جزيئات أكبر ما يمكن .
 (أ) الأكسجين (ب) الكربون
 (ج) الحديد (د) الماء
- ٢ يتم تحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كهربية من خلال
 (أ) الأفران الشمسية (ب) الخلايا الشمسية
 (ج) السخانات الشمسية (د) المفاعل النووي
- ٣ عدد مستويات الطاقة في أثقل الذرات المعروفة هو
 (أ) ٧ (ب) ٨
 (ج) ٣٢ (د) ١٨
- ٤ انتقال الحرارة بالإشعاع يتم خلال
 (أ) السوائل فقط (ب) المعادن
 (ج) الغازات فقط (د) الأوساط المادية وغير المادية
- ٥ من الحيوانات التي ليس لها دعامة بالجسم
 (أ) المحار (ب) الأسماك
 (ج) قنديل البحر (د) الزواحف
- ٦ من العناصر النشطة التي تتفاعل لحظياً مع أكسجين الهواء الجوى
 (أ) النحاس (ب) البوتاسيوم
 (ج) الحديد (د) الألومنيوم

Choose the correct answer:

- 1 $5a - 10$ divided by 5 is
a) $a - 10$ b) $a - 2$
c) $5a - 2$ d) $a - 5$
- 2 If $\frac{x}{y} = 1$, then $2x - 2y =$
a) 2 b) 4
c) zero d) $\frac{1}{2}$
- 3 The rational number which hasn't multiplicative inverse is
a) 1 b) 0
c) 5 d) -1
- 4 The mode of the values 14, 11, 12, 11, 14, 15, 11 is
a) 11 b) 12
c) 13 d) 14
- 5 In the opposite figure:
 $m \angle CMB =$
a) 230
b) 100
c) 130
d) 30
- 6 of a line segment is the perpendicular straight line on it from the middle.
a) Axis of symmetry b) The angle bisector
c) The angle d) The line segment
- 7 The sum of measures of angles accumulating at a point =
a) 90 b) 360
c) 180 d) 45
- 8 If $m \angle A = 120^\circ$ then the reflex of $\angle A$ is
a) 120 b) 360
c) 240 d) 140



1 is the metal which does not react with oxygen.

- a. Gold
- b. Sodium
- c. Potassium
- d. Iron
- 2 The molecule of sodium chloride consists of
- a. one sodium atom and one chlorine atom
- b. two sodium atoms and two chlorine atoms
- c. three sodium atoms and one chlorine atom
- d. two sodium atoms and one chlorine atom
- 3 The maximum number of energy levels in the heaviest known atom is
- a. 9
- b. 7
- c. 5
- d. 4
- 4 When the velocity of a moving car is doubled, its kinetic energy
- a. is four times its value
- b. is three times its value
- c. is doubled
- d. is unchanged
- 5 Heat transfers by radiation through
- a. liquids only
- b. gases only
- c. solids only
- d. liquids and gases
- 6 Scolopendra belongs to
- a. insects
- b. myriapods
- c. arachnids
- d. worms



اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠ درجة

(أ) من موضوع «غرائب المخلوقات»:

«وهناك لغز أصعب يتطلب الحل، وهو الخاص بالثعابين المائية التي تهاجر عند اكتمال نموها».

- ١ مرادف «يتطلب»: (يوفر - يحتاج - يغلب - يوضح)
- ٢ جمع «لغز»: (ألغاز - غزال - غزالان - غزل)
- ٣ ثعابين الماء تهاجر إلى: (غربي برامودا - جنوبي برامودا - شمالي برامودا - شرقي برامودا)
- ٤ كلمة «لغز» تعرب: (مبتدأ - خبرًا - مضاف إليه - نعتًا)
- ٥ الملك الطاغية هو: (جرجير - كسرى - هرقل - قيصر)

(ب) من نص «الحب عطاء»:

للطير نعمر أعشاشًا ونرد عن الكون الظلماء

- ٦ جمع «الكون»: (الكائن - الأكوان - المكان - الكائنات)
- ٧ كلمة «أعشاشًا» جمع يفيد: (الكثرة - التحقير - العموم - التعظيم)
- ٨ يؤكد الشاعر أن الحب يشمل:
- ٩ الفعل «نرد» نوعه (صحيح - مهموز - مضعف - مثال)
- ١٠ «للطير نعمر أعشاشًا». فاعل «نعمر» ضمير مستتر تقديره (أنتم - نحن - هم - هن)

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 I like to put nuts, and cinnamon on top of rice pudding.

a) raisins

b) saucepan

c) olives

d) salad

2 A is a large natural area of water, with land all around.

a) desert

b) lake

c) mountain

d) cave

3 My is my father or mother's sister.

a) uncle

b) aunt

c) daughter

d) son

4 I this great mountain last summer.

a) climbing

b) am climbing

c) climbed

d) climb

5 you play chess every day?

a) Do

b) Did

c) Does

d) Have

6 Listen! The children a lot of noise.

a) makes

b) made

c) are making

d) was making

- اختر الإجابة الصحيحة من بين (أ)، (ب)، (ج)، (د) :

١ يفصل بحر بين كتلتى لوراسيا وجندوانا.

(أ) العرب (ب) تشس

(ج) الشمال (د) اليابان

٢ الكوكب الذى يعرف بالكوكب الأحمر.....

(أ) المريخ (ب) الأرض

(ج) المشترى (د) عطارد

٣ فى ٢١ ديسمبر تتعامد الشمس على

(أ) دائرة الاستواء (ب) القطب الشمالى

(ج) مدار الجدى (د) مدار السرطان

٤ تعتبر مدينة مركزاً لعبادة الإله رع فى الدولة القديمة.

(أ) أون (ب) بوتو

(ج) منف (د) طيبة

٥ قامت صناعة على رمال الصحراء المصرية فى مصر القديمة.

(أ) الزجاج (ب) البردى

(ج) الفخار (د) الحجر

اختر الإجابة الصحيحة:

١ = $\frac{2}{3} + \frac{3}{5}$

(١) $\frac{19}{15}$ (ب) $\frac{1}{15}$ (ج) $\frac{1}{15}$ (د) $\frac{19}{15}$

٢ العدد النسبي $\frac{7+س}{3-س}$ = صفر عندما س =

(١) ٧ (ب) ٧- (ج) ٣ (د) ٣-

٣ إذا كان المتوسط الحسابي للقيم ٣، ٥، س هو ٤ فإن س =

(١) ٣ (ب) ٥ (ج) ٤ (د) ١٢

٤ إذا كان المثلث س ص ع \equiv المثلث أ ب ح، و (س) + و (أ) = 140°

فإن و (س) =

(١) 40° (ب) 140° (ج) 65° (د) 80°

٥ متممة الزاوية التي قياسها 65° يكون قياسها $^\circ$

(١) ٦٥ (ب) ٢٥ (ج) ١١٥ (د) ٩٠

٦ إذا كانت س + ٥ ص = ٦، ع = ٦، فإن القيمة العددية للمقدار س + ٥ (ص + ع) =

(١) ١٢ (ب) ٦ (ج) ٣٦ (د) ٣٠

٧ في الشكل المقابل:

إذا كان $\overline{ب أ} \parallel \overline{ح د}$ ، $\overline{ب ح} \parallel \overline{د ه}$

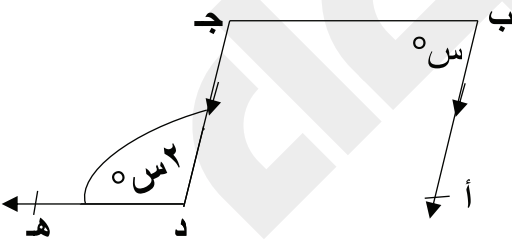
و (ب) = س $^\circ$ ، و (د) = ٢ س $^\circ$

فإن قيمة س =

(١) ٣٠ (ب) ٦٠ (ج) ١٨٠ (د) ٩٠

٨ إذا كانت النسبة بين زاويتين متكاملتين ٤ : ٥، فإن قياس الزاوية الصغرى =

(١) ١٠٠ (ب) ٨٠ (ج) ٩٠ (د) ١٨٠



اختر الإجابة الصحيحة:

١ يعتبر نبات السيكنس من

- (أ) الطحالب (ب) الحزازيات
(ج) الرخويات (د) معراة البذور

٢ يتم تخزين طاقة كيميائية فى

- (أ) بطارية السيارة (ب) الزنبرك المشدود
(ج) الثقل عند رفعه لأعلى (د) مصابيح السيارة

٣ عندما يتساوى العدد الذرى للعنصر مع العدد الكتلى له فهذا يعنى عدم وجود فى نواة ذرة العنصر.

- (أ) إلكترونات (ب) بروتونات
(ج) نيوترونات (د) بروتونات ونيوترونات

٤ من أمثلة النباتات آكلة الحشرات

- (أ) الإيلوديا (ب) الدروسييرا
(ج) الصنوبر (د) الفول

٥ عدد العناصر يساوى عدد الذرات فى جزيء

- (أ) الماء (ب) الأكسجين
(ج) كلوريد الهيدروجين (د) النشادر

٦ الجسم الذى كتلته ٢ كجم ويتحرك بسرعة ٤ م / ث تكون طاقة حركته جول.

- (أ) ١٦ (ب) ٦٤
(ج) ٣٢ (د) ١٢٨

Choose the correct answer:

- 1 If $\frac{x-2}{x-5} \in \mathbb{Q}$, then $x \neq$
a) 2
b) 5
c) 3
d) zero
- 2 The volume of the cube whose edge length is $5x$ cm =
a) $5x^2$
b) $5x^3$
c) $25x^3$
d) $125x^3$
- 3 $(x-1)(x^2+x+1) =$
a) x^3+1
b) x^3-1
c) x^3+3
d) x^2+2x
- 4 The mode of the values 6, 5, 7 and 6 is
a) 6
b) 5
c) 7
d) 12
- 5 If parallel straight lines divide a straight line into segments of equal length, then they divide any other straight line into segments of lengths.
a) parallel
b) not equal
c) equal
d) perpendicular
- 6 If $\triangle ABC \equiv \triangle XYZ$, the perimeter of $\triangle ABC = 15$ cm, $XY = 6$ cm and $YZ = 5$ cm, then $AC =$ cm
a) 9
b) 3
c) 5
d) 4
- 7 If C is the midpoint of \overline{AB} , then \overline{AC} \overline{BC}
a) =
b) \neq
c) \equiv
d) $<$
- 8 angles are two angles, the sum of their measures is 90° .
a) Supplementary
b) Complementary
c) Adjacent
d) Vertically opposite

Choose the correct answer:

- 1 Electric wires are made of
 - a. carbon
 - b. sulphur
 - c. copper
 - d. wood
- 2 Molecules of the same substance are each other.
 - a. equal
 - b. different from
 - c. similar to
 - d. no correct answer
- 3 The number of electrons in the outer energy level of an inactive element is
 - a. 3
 - b. 8
 - c. 18
 - d. 6
- 4 The weight of the body on earth equals its
 - a. mass + gravity acceleration
 - b. mass \times gravity acceleration
 - c. mass \div gravity acceleration
 - d. mass – gravity acceleration
- 5 When particles move, their friction with each other increases their
 - a. temperature
 - b. mass
 - c. volume
 - d. weight
- 6 The scientist who used species as a fundamental unit of natural classifying system is
 - a. Newton
 - b. Linnaeus
 - c. Mendel
 - d. Max Planck



1 إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

شهر أكتوبر

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- ممنوع.

٢- العبودية.

٣- يعيش في ظلمة شديدة السواد.

٤- الشام.

٥- جملة فعلية.

٦- التواضع.

٧- تضاد .

٨- التعظيم.

٩- مفعولاً به.

١٠- الواو.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 c) takes

2 b) gymnastics

3 d) hall

4 b) children's

5 a) go

6 c) me

١ (د) المشتري

٢ (ج) القطبين

٣ (د) البحر الأحمر

٤ (ج) بونت

٥ (د) وزيراً

١ $\frac{1}{3}$

٢ قطعة مستقيمة

٣ ٣٠

٤ $0,3 -$

٥ صفر

٦ $\frac{16}{3} -$

٧ ٨٠

٨ ٩٠

١ الذهب والنحاس .

٢ الصلبة .

٣ الزئبق .

٤ البروتونات .

٥ ١٢ .

٦ ٧,٨ .

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 b
- 2 a
- 3 d
- 4 b
- 5 c
- 6 b
- 7 b
- 8 c

Model answers

٤٠
درجة

Science

1 b

2 d

3 d

4 a

5 a

6 a



إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

شهر نوفمبر

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- العمل.

٢- يسىء.

٣- مفعولاً به.

٤- الترقى.

٥- أسوارها عالية.

٦- سخرله الريح.

٧- تضاد.

٨- جعلناه سائلاً.

٩- خبراً.

١٠- قطع.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 a) Voluntary

2 a) Olympics

3 a) balance

4 a) got

5 b) is playing

6 b) brush

١ (ج) مدار السرطان

٢ (ب) مدار الجدى

٣ (١) دائرة الاستواء

٤ (ب) مينا (نعرمر)

٥ (ب) تحتمس الثالث

١ الثالثة

٢ ١١٠°

٣ ١٥

٤ متوازيين

٥ \overline{AC}

٦ ٣٦

٧ ٦٠

٨ $\frac{35}{36}$

١ الجول.

٢ ١٥٠.

٣ كهربية.

٤ كهرومغناطيسيًا.

٥ التوصيل.

٦ ٧٥.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 a
- 2 d
- 3 d
- 4 d
- 5 b
- 6 c
- 7 a
- 8 a

1 a

2 c

3 a

4 a

5 a

6 a



إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

شهر ديسمبر

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- محيت .

٢- الباهتة .

٣- تجد خليتها مهما محيت .

٤- مضافاً إليه .

٥- سبيطة .

٦- ولاته .

٧- تعليل .

٨- سليمان عليه السلام .

٩- جملة فعلية .

١٠- ناقص .

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 a) recipe

2 d) pieces

3 b) view

4 c) painting

5 d) a lot of

6 d) touch

١ (١) المشتري

٢ (ب) جريتنش

٣ (١) بحرقزون

٤ (١) زوسر

٥ (د) منف

١ ٢٤

٢ ٣٦٠

٣ ٢٧٠

٤ ٢١٦

٥ ٤٥

٦ ١١

٧ ٤٠

٨ <

١. ٤.
٢. الكسلان.
٣. الوظيفة.
٤. أجنحة.
٥. الدروسيرا.
٦. الصنوبر.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 a
- 2 d
- 3 a
- 4 d
- 5 b
- 6 d
- 7 a
- 8 c

- 1 a
- 2 c
- 3 a
- 4 b
- 5 d
- 6 b



٤ إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- تفرضه .

٢- عقائد .

٣- الأولى والثانية .

٤- خبراً .

٥- يستعبد هم .

٦- قوة .

٧- الكثرة .

٨- التوكيد .

٩- شبه جملة .

١٠- مضافاً إليه .

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 d) cousin

2 b) Click

3 b) character

4 c) trains

5 b) an

6 d) played

١ (١) الاستواء

٢ (١) البحر المتوسط

٣ (ج) الهادى

٤ (د) أمنمحات الثالث

٥ (ب) البردى

١ ٣

٢ ٧٠°

٣ - ٢ ص

٤ متكاملتان

٥ متوازيان

٦ ٧

٧ ٤٠

٨ - ٤ س

- ١ ذرتين.
- ٢ العمود البسيط.
- ٣ اليربوع.
- ٤ أكبر من.
- ٥ محلول السكر في الماء.
- ٦ ٣.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 c
- 2 a
- 3 a
- 4 b
- 5 d
- 6 a
- 7 b
- 8 c

1 a

2 c

3 a

4 c

5 c

6 c



٥ إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- ننتفع.

٢- الخاصة.

٣- الحكومة والشعب.

٤- اسمًا مجرورًا.

٥- استطلاع أحوالها.

٦- ينتشر نوره.

٧- التعظيم.

٨- تضاد.

٩- مضعف.

١٠- فاعلاً.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1 d) attic
- 2 b) snacks
- 3 d) male
- 4 c) Whose
- 5 c) too many
- 6 a) listens

١ (ج) النجوم

٢ (ب) الجنوبي

٣ (ج) إفريقيا

٤ (ج) بناء الأهرامات

٥ (د) يبي الثاني

١ ٢

٢ ٨٠°

٣ حادة

٤ $\frac{11}{16}$

٥ ٩-

٦ س + ٨

٧ ١٣٥

٨ غير ذلك

- ١ السلوكي.
- ٢ ضعيفة جدًا.
- ٣ الفحم.
- ٤ صفر.
- ٥ حرارية.
- ٦ طاقة وضعه للضعف.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 a
- 2 b
- 3 d
- 4 d
- 5 c
- 6 c
- 7 c
- 8 c

- 1 a
- 2 a
- 3 c
- 4 a
- 5 b
- 6 d



إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- مرتبط.

٢- العزائم.

٣- الطموح.

٤- خبراً.

٥- بسرّين أرطاة.

٦- العلوم.

٧- تضاد.

٨- مصطفى صادق الرافعي.

٩- الواو.

١٠- قطع.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 b) Teachers

2 c) 3D printer

3 c) healthy

4 c) any

5 d) hers

6 a) talking

١ (ب) أنتاركتيكا

٢ (ب) الفيضيه

٣ (ج) المحيطات

٤ (ب) آمون

٥ (١) يونيه

١ ١٦ أ

٢ ١٣٠

٣ ٩

٤ الصفر

٥ ١٣٠

٦ س - ٣

٧ ٨ سم

٨ ٥ س

- ١ الفوجير.
- ٢ الهيدروجين أو الهيليوم.
- ٣ هيدروجين .
- ٤ تظل ثابتة.
- ٥ التوصيل.
- ٦ عريضة ومسننة.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 a
- 2 b
- 3 d
- 4 c
- 5 c
- 6 c
- 7 c
- 8 a

1 c

2 a

3 a

4 c

5 c

6 b



V إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

- ١- بالون.
- ٢- أعشاش.
- ٣- مضافاً إليه.
- ٤- مفعولاً به.
- ٥- الدعوة.
- ٦- معوقاً.
- ٧- ترادف.
- ٨- الالتماس.
- ٩- ناقص.
- ١٠- مضافاً إليه.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 a) sandcastles

2 c) text

3 b) do

4 b) shouldn't

5 a) buy

6 d) give

١ (١) زحل

٢ (ج) يضاوية

٣ (د) التعرية الهوائية

٤ (ب) أواريس

٥ (١) مينا

١ ٧٥

٢ //

٣ منفرجة

٤ ٨٠

٥ ٧

٦ ٣

٧ ٥ سم

٨ <

١ ١٨.

٢ أقصى ارتفاع.

٣ العدد الكتلي.

٤ السيكنس.

٥ قانون بقاء الطاقة.

٦ ملفات التسخين.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 b
- 2 d
- 3 b
- 4 b
- 5 b
- 6 d
- 7 d
- 8 c

- 1 b
- 2 a
- 3 b
- 4 a
- 5 c
- 6 a



إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- فهمت.

٢- أتوقف.

٣- الحرية.

٤- خبراً لناسخ.

٥- عمرو بن العاص.

٦- أمّا.

٧- الراحة والأمن.

٨- الولد لأمه.

٩- قطع.

١٠- فاعلاً.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

1 c) moustache

2 a) star

3 d) online

4 b) he

5 a) Are

6 c) visit

١ (د) مسطحة

٢ (ب) إفريقيا

٣ (د) الخريف

٤ (ب) زوسر

٥ (ج) إياح حتب

١ <

٢ متساويتان في القياس

٣ ٣

٤ ٥

٥ ٩١°

٦ ٧ أ ب

٧ ١١٠°

٨ ٣٦٠

١ متعادلة.

٢ الدينامو.

٣ Fe.

٤ التركيبي.

٥ الطحالب.

٦ تساوى.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 d
- 2 c
- 3 b
- 4 d
- 5 b
- 6 d
- 7 b
- 8 b

1 c

2 a

3 c

4 b

5 c

6 a



٩ إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- المتتالية.

٢- اليأس.

٣- ترادف.

٤- مفعولاً به.

٥- عمرو بن العاص.

٦- حداًداً.

٧- نداء.

٨- تقصير العباد.

٩- هو.

١٠- أل.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1 b) fast
- 2 a) souvenir
- 3 c) stay
- 4 b) scoring
- 5 a) is always
- 6 d) did

١ (أ) الألب

٢ (ب) الرياح

٣ (ب) الجنوبي

٤ (ب) الشادوف

٥ (د) الثانية عشرة

١ ٤ س٢

٢ س

٣ صفر

٤ متساويتان في القياس

٥ متكاملتين

٦ ٧

٧ ٤٠

٨ $\frac{١٧}{٢٤}$

١ الأكسجين.

٢ الخلايا الشمسية.

٣ . ٧

٤ الأوساط المادية وغير المادية.

٥ قنديل البحر.

٦ البوتاسيوم.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 b
- 2 c
- 3 b
- 4 a
- 5 c
- 6 a
- 7 b
- 8 c

1 a

2 a

3 b

4 a

5 b

6 b



إجابة اختبار متعدد التخصصات

الصف الأول الإعدادي

اللغة العربية

٨٠
درجة

١- يحتاج.

٢- أَلْغَاز.

٣- جنوبي برمودا.

٤- مَبْتَدَأ.

٥- جرجير.

٦- الأَكْوَان.

٦- الكثرة.

٨- جميع الكائنات.

٩- مضعف

١٠- نحن.

Choose the correct answer from a, b, c or d:

- 1 a) raisins
- 2 b) lake
- 3 b) aunt
- 4 c) climbed
- 5 a) Do
- 6 c) are making

١ (ب) تشس

٢ (١) المريخ

٣ (ج) مدار الجدى

٤ (ج) منف

٥ (١) الزجاج

١ $\frac{1}{15}$

٢ $7 -$

٣ ٤

٤ 70°

٥ 25°

٦ 36

٧ 60°

٨ 80

- ١ معرفة البذور.
- ٢ بطارية السيارة.
- ٣ نيوترونات .
- ٤ الدروسيرا.
- ٥ كلوريد الهيدروجين.
- ٦ ١٦.

MODEL ANSWER:

Choose the correct answer:

- 1 b
- 2 d
- 3 b
- 4 a
- 5 c
- 6 d
- 7 c
- 8 b

- 1 c
- 2 c
- 3 b
- 4 b
- 5 a
- 6 b